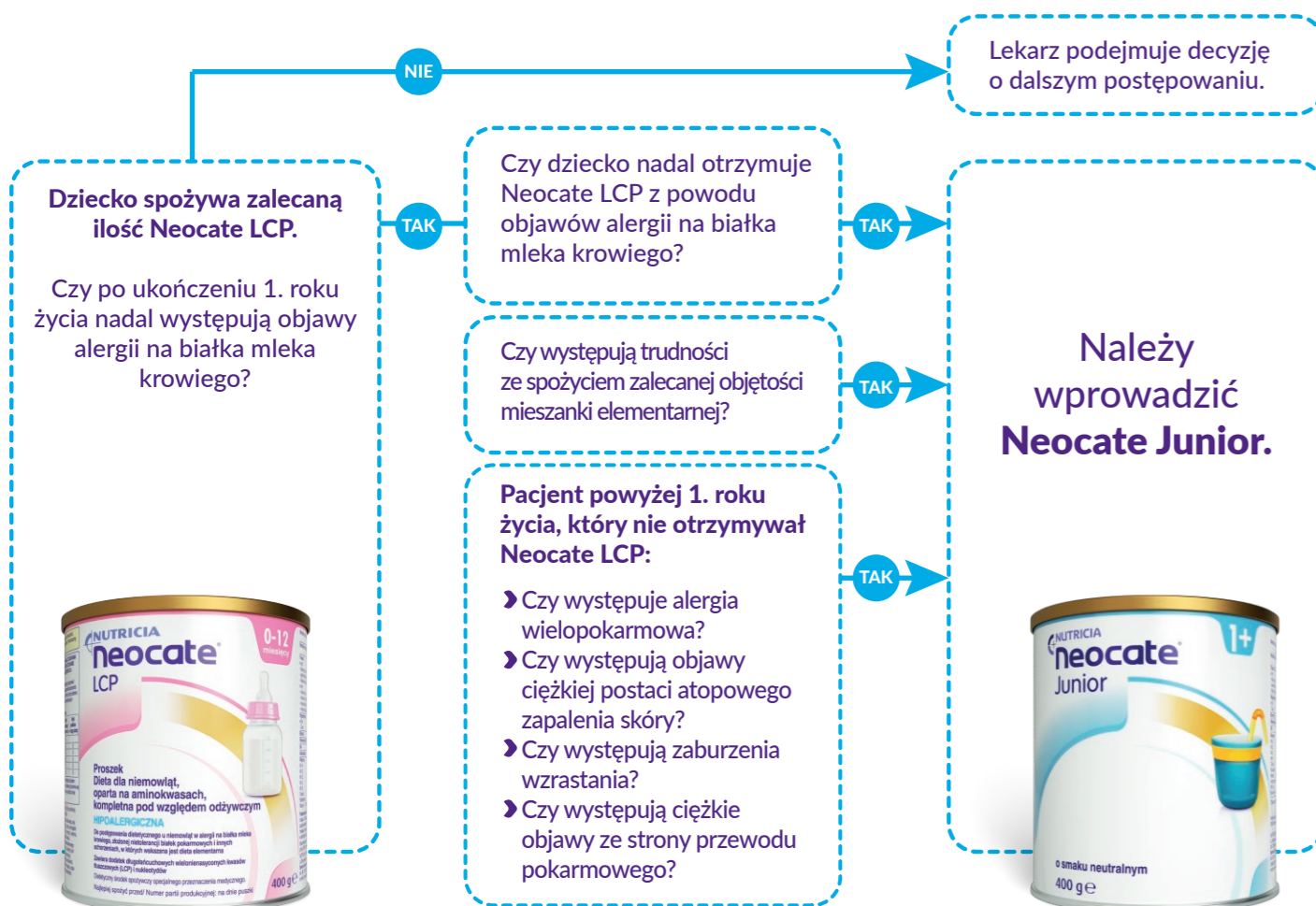


## ALGORYTM POSTĘPOWANIA KIEDY ZASTOSOWAĆ MIESZANKĘ AMINOKWASOWĄ NEOCATE JUNIOR?



### ❓ Czy występują trudności ze spożyciem zalecanej objętości mieszanki elementarnej?

Zapotrzebowanie rozwijającego się dziecka na składniki odżywcze zmienia się. Zwiększa się m. in. zapotrzebowanie energetyczne, na białko, wapń<sup>2</sup>. Neocate Junior zawiera zwiększoną ilość energii, białka i innych składników odżywczych w mniejszej objętości.

### ❓ Czy występuje alergia wielopokarmowa?

Konieczność eliminacji wielu pokarmów może powodować trudności w zaspokojeniu potrzeb żywieniowych pacjenta, ponadto istnieje zwiększone ryzyko reakcji alergicznej na eHF<sup>1</sup>.

### ❓ Czy występują objawy ciężkiej postaci atopowego zapalenia skóry?

Występowanie ciężkiego AZS z hypoalbuminemią lub zaburzeniami przyrostu masy ciała lub niedokrwistością z niedoboru żelaza<sup>3</sup>.

### ❓ Czy występują zaburzenia wzrastania?

Upóźnienie wzrastania może mieć wiele przyczyn: przewlekła biegunka i/lub wymioty, i/lub brak apetytu, i/lub odmowa przyjmowania pokarmu<sup>4</sup>.

### ❓ Czy występują ciężkie objawy ze strony przewodu pokarmowego?

Oporne, utrzymujące się krwawienie z odbytnicy, zapalenie jelita cienkiego i okrzężnicy powodowane białkiem pokarmowym (ang. food protein-induced enterocolitis syndrome, FPIES), enteropatia jelitowa (ang. food protein-induced enteropathy, FPIE), choroba refluksowa przełyku nieodpowiadająca na leczenie eozynoflowe zapalenie przełyku (ang. eosinophilic esophagitis, EoE) – dieta z wykorzystaniem preparatów AAF indukuje remisję u 88-96% pacjentów, powodując szybką poprawę stanu klinicznego, przy braku działań niepożądanych<sup>5</sup>.

## UNIKALNE PORTFOLIO DWÓCH PRODUKTÓW DOSTOSOWANYCH DO POTRZEB ŻYWIENIOWYCH I ROZWOJU DZIECKA

LCP	Neocate	Junior
0-12 m.ż.	Wiek	powyżej 1 r.ż.
67 kcal/100 ml	Wartość energetyczna	100 kcal/100 ml
1,8 g/100 ml	Równoważnik białka	2,8 g/100 ml
1,2 µg/100 ml	Witamina D	1,3 µg/100 ml
0,18 µg/100 ml	Witamina B <sub>12</sub>	0,25 µg/100 ml
65,6 mg/100 ml	Wapń	90,3 mg/100 ml
1,0 mg/100 ml	Żelazo	1,2 mg/100 ml
0,73 mg/100 ml	Cynk	1,1 mg/100 ml
13,8 µg/100 ml	Jod	15,0 µg/100 ml
340 mOsmol/kg H <sub>2</sub> O	Osmolalność	580 mOsmol/kg H <sub>2</sub> O

### WSKAZANIA OBJĘTE REFUNDACJĄ\*:

- ciężka alergia na białka mleka krowiego
- złożona nietolerancja białek pokarmowych



\* Obwieszczenie Ministra Zdrowia z dnia 28 sierpnia 2017 r. w sprawie wykazu refundowanych leków, środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego oraz wyrobów medycznych (Dz. Urz. M. z 2017.207).  
Zabran wskazań objętych refundacją: Neocate LCP: Postępowanie dietetyczne u niemowląt do ukończenia 1. roku życia w ciężkiej alergii na białka mleka krowiego oraz złożonej nietolerancji białek pokarmowych. Neocate Junior: Postępowanie dietetyczne u dzieci w wieku powyżej 1. roku życia w ciężkiej alergii na białka mleka krowiego oraz złożonej nietolerancji białek pokarmowych.  
\*\* Neocate LCP, Neocate Junior - odpłatność: Pacjenta: 3,20 zł

1) Dieta eliminacyjna w diagnostyce i leczeniu alergii na białka mleka krowiego. Dr hab. n. med. Aneta Kręgińska, Katedra i Klinika Pediatrii, Alergologii i Gastroenterologii Collegium Medicum im. Ludwika Rydygiera w Bydgoszczy, Krajowy Standard Medyczny Pediatrii, Nr 6, tom 13, 2014.  
2) EFSA NDA Panel (EFSA Panel on Dietetic Products, Nutrition and Allergies). 2013. Scientific Opinion on nutrient requirements and dietary intakes of infants and young children in the European Union. EFSA Journal 2013; 11(10):2406-2410, 102 pp. doi: 10.2700/2406.  
3) Badanie serologiczne grudzień 2016 r. Neocate Junior, smalek preferowany przez pracowników ochrony zdrowia i rodziców.  
4) Poradnik: Praktyka żywieniowa. 928 pracownikoch ochrony zdrowia\* zostało smalek Neocate Junior za lepszy od smaku dwóch innych mieszanek aminokwasowych (AA).  
5) Ródder: 94% rodziców\* niemowląt i dzieci, u których rozpoznano alergię na białka mleka krowiego, uznało smalek Neocate Junior za lepszy od smaku dwóch innych mieszanek aminokwasowych (AA).  
\* Dane pochodzące z badania serologicznego (Serology Claim Study) przeprowadzonego w grudniu 2016 r. przez Healthcare Research Worldwide (HRW). HRW jest niezależną instytucją badającą opinie o zdrowiu.  
\*\* W badaniu, w którym wykorzystano produkt bez podania nazwy, wybrano 55 pracowników ochrony zdrowia z Wielkiej Brytanii, którzy w ciągu ostatnich 12 miesięcy przygotowywali lub podawali mieszanki antybiotykowe do stosowania u niemowląt z alergią na białka mleka krowiego (rodziców, dietetyków i gastroenterologów dziecięcych).  
\*\*\* W badaniu, w którym wykorzystano produkt bez podania nazwy, wybrano 36 osób – rodziców niemowląt i dzieci z Wielkiej Brytanii, u których stwierdzono alergię na białka mleka krowiego i którym w okresie ostatnich 12 miesięcy podawano mieszanki aminokwasowe lub wyroby hydrolizowane.  
\*\*\*\* Mieszankę Neocate Junior (o smaku neutralnym) uznano za produkt preferowany na podstawie oceny smaku i produktów.  
\*\*\*\*\* Produkty przygotowane zgodnie ze wskazaną procedurą zamieszczoną na etykiecie. Produkty kontrolowane: Neocate Junior (o smaku neutralnym) wskazany do stosowania u dzieci powyżej 1. roku życia oraz dwie inne mieszanki aminokwasowe (AA) wskazane do stosowania u niemowląt i dzieci < 1. roku życia.

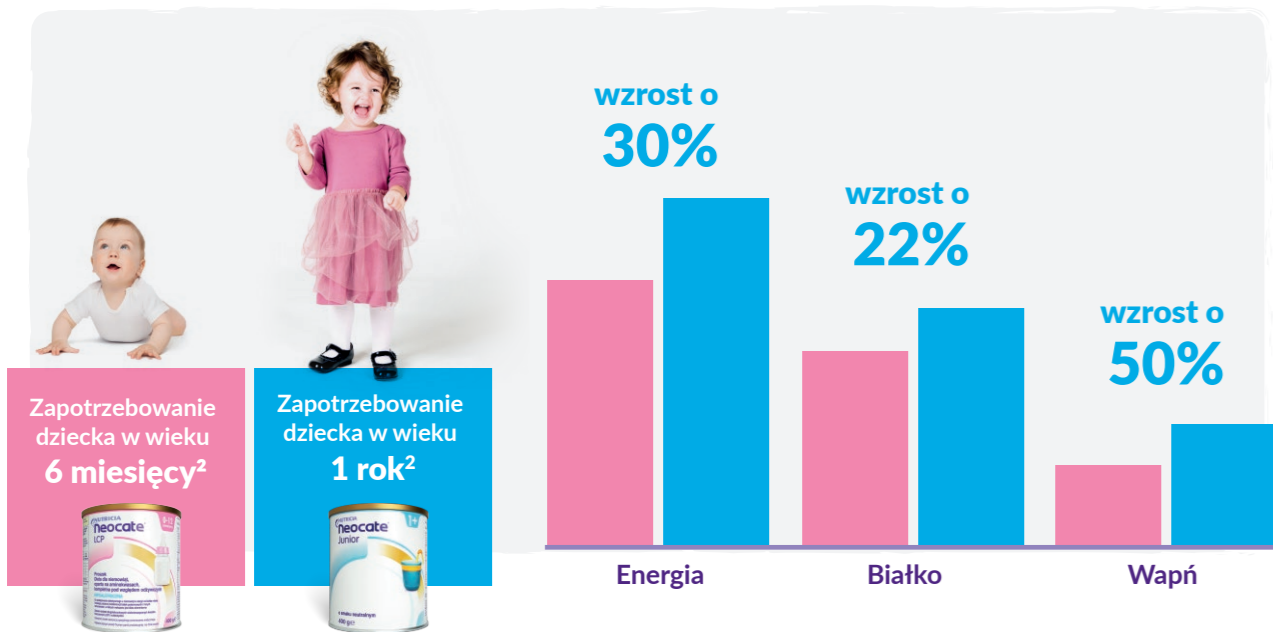
nowość



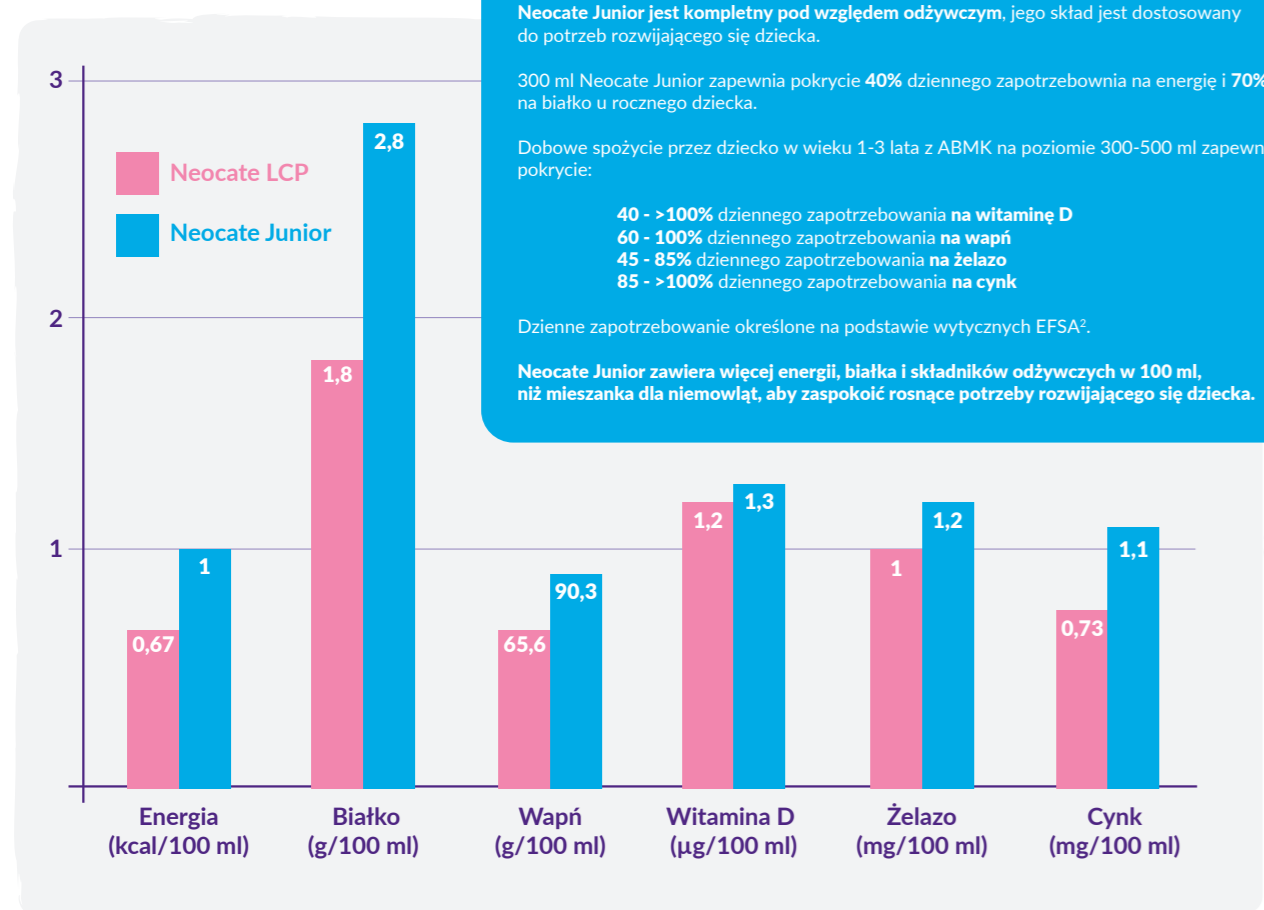
NUTRICIA  
**neocate**  
Junior

**KOLEJNY KROK W TERAPII  
ALERGII NA BIAŁKA MLEKA KROWIEGO**

POTRZEBY ŻYWIENIOWE DZIECI ZMIENIAJĄ SIĘ WRAZ Z WIEKIEM



ABY ZAPEWNIĆ PRAWIDŁOWY ROZWÓJ DZIECKA, WAŻNE JEST, ABY OTRZYMYWAŁO ONO ODPOWIEDNIĄ, DOSTOSOWANĄ DO WIEKU ILOŚĆ SKŁADNIKÓW ODŻYWCZYCH.



NEOCATE JUNIOR  
NOWA JAKOŚĆ WŚRÓD MIESZANEK AMINOKWASOWYCH

1. WRZEŚNIA NEOCATE JUNIOR  
ZASTĘPUJE NEOCATE ADVANCE



- Najsłodsza mieszanka aminokwasowa dla dzieci powyżej 1. roku życia<sup>3</sup>
- Elastyczny dobór gęstości kalorycznej dla spełnienia potrzeb różnych pacjentów
- Odżywianie dostosowane do potrzeb dzieci powyżej 1. roku życia<sup>7</sup>
- Sprzyja przestrzeganiu zaleceń lekarza<sup>7</sup>
- Udoskonalony pod względem zawartości makro- i mikroskładników odżywczych
- Dobrze tolerowany produkt<sup>7</sup>

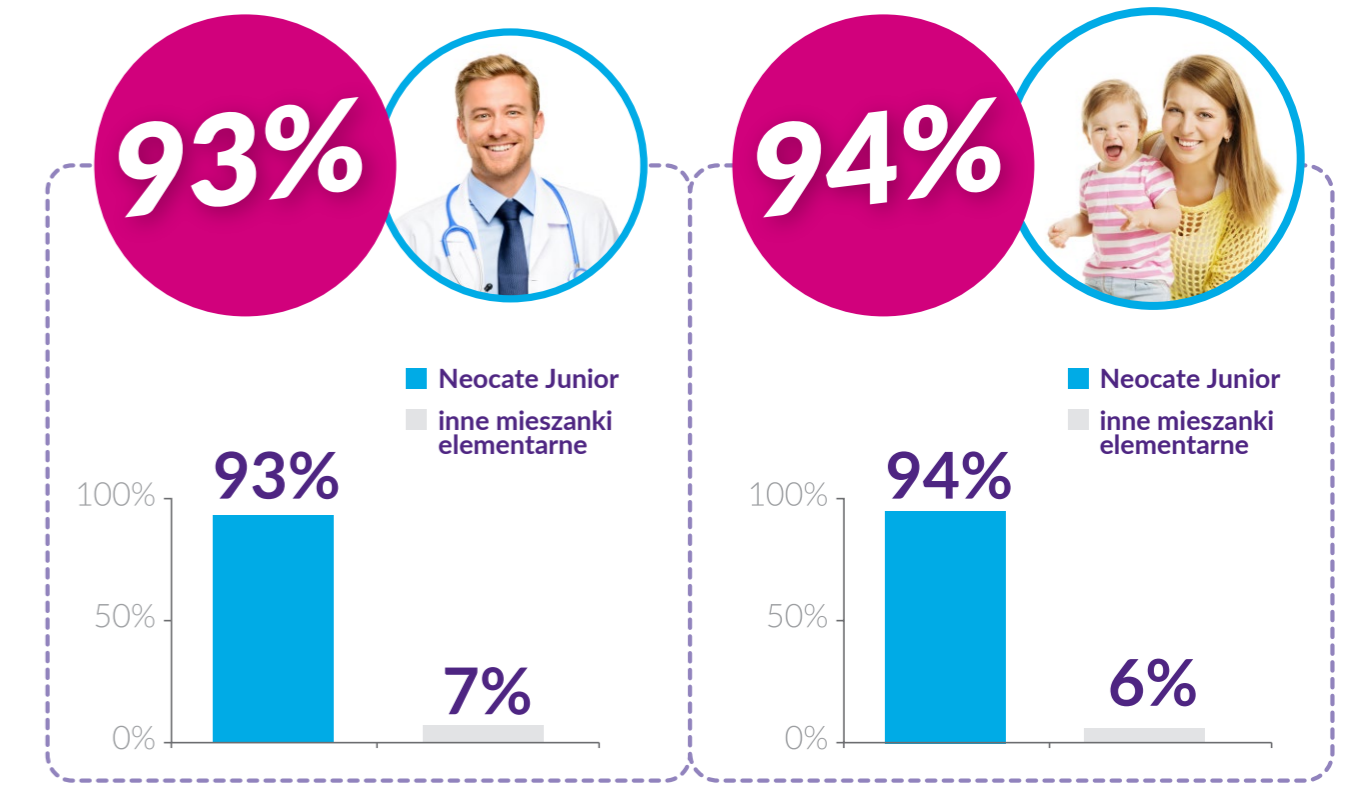
- Neocate Junior może być stosowany jako uzupełnienie codziennej diety dziecka powyżej 1. roku życia, tak, aby zapewnić prawidłową podaż składników odżywczych dla jak najlepszego rozwoju<sup>4,5,6</sup>.
- Neocate Junior może być stosowany jako jedyne źródło pożywienia, jeśli wymaga tego stan kliniczny dziecka.

Sposób przygotowania: 4 miarki (32 g proszku) + 130 ml wody daje objętość 150 ml.



nowość

SMAK WYBIERANY PRZEZ  
HCP I RODZICÓW<sup>3</sup>



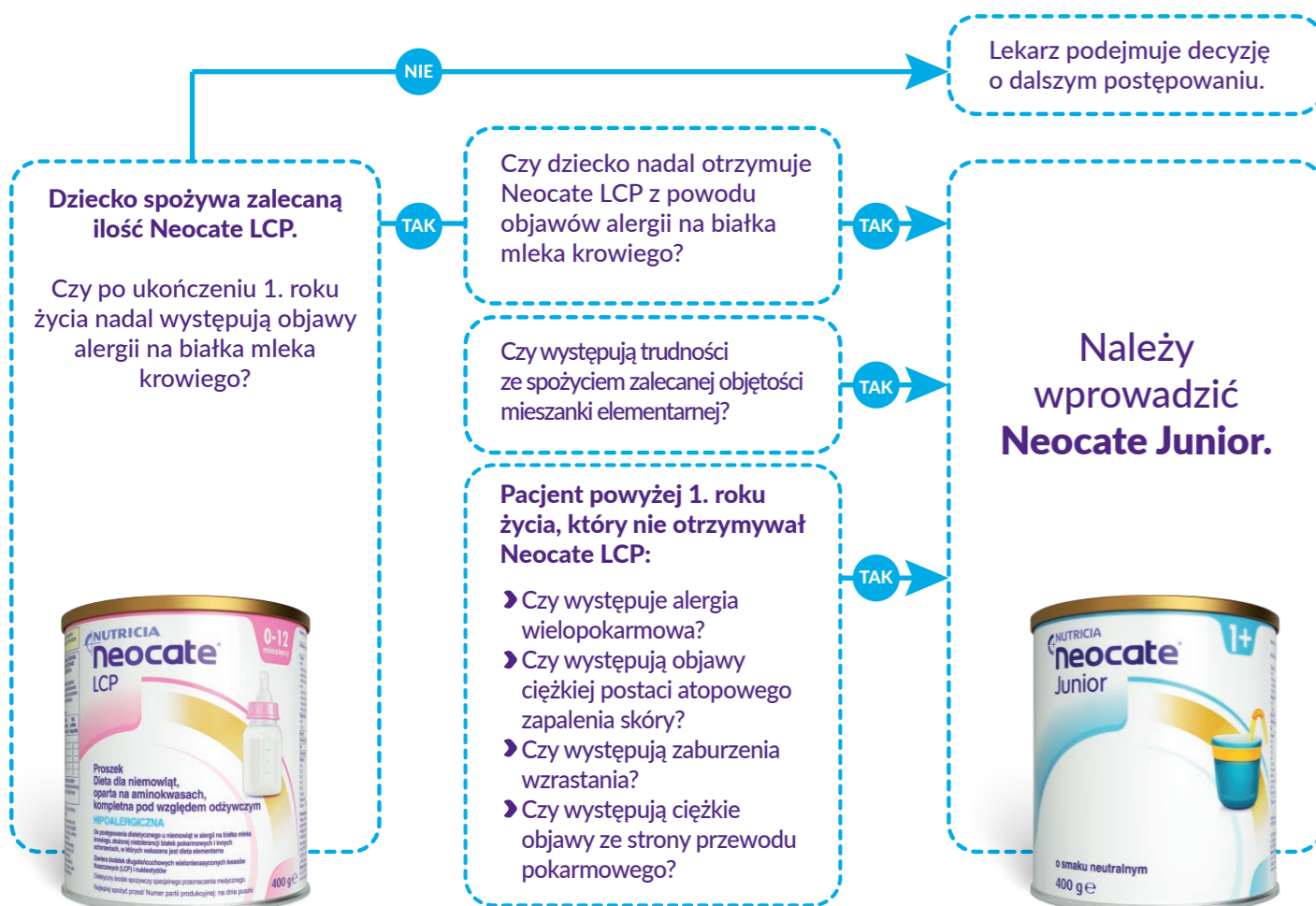
**Spróbuj! Przekonasz się sam!**

**Dostępny smak: neutralny**

Skontaktuj się z lokalnym przedstawicielem Nutricia Medyczna w celu umówienia się na test smaku **Neocate Junior**

HCP - Health Care Professionals, osoby posiadające kwalifikacje z zakresu medycyny, farmacji i żywienia.

## ALGORYTM POSTĘPOWANIA KIEDY ZASTOSOWAĆ MIESZANKĘ AMINOKWASOWĄ NEOCATE JUNIOR?



### ❓ Czy występują trudności ze spożyciem zalecanej objętości mieszanki elementarnej?

Zapotrzebowanie rozwijającego się dziecka na składniki odżywcze zmienia się. Zwiększa się m. in. zapotrzebowanie energetyczne, na białko, wapń<sup>2</sup>. Neocate Junior zawiera zwiększoną ilość energii, białka i innych składników odżywczych w mniejszej objętości.

### ❓ Czy występuje alergia wielopokarmowa?

Konieczność eliminacji wielu pokarmów może powodować trudności w zaspokojeniu potrzeb żywieniowych pacjenta, ponadto istnieje zwiększone ryzyko reakcji alergicznej na eHF<sup>1</sup>.

### ❓ Czy występują objawy ciężkiej postaci atopowego zapalenia skóry?

Występowanie ciężkiego AZS z hypoalbuminemią lub zaburzeniami przyrostu masy ciała lub niedokrwistością z niedoboru żelaza<sup>1</sup>.

### ❓ Czy występują zaburzenia wzrastania?

Upóźnienie wzrastania może mieć wiele przyczyn: przewlekła biegunka i/lub wymioty, i/lub brak apetytu, i/lub odmowa przyjmowania pokarmu<sup>1</sup>.

### ❓ Czy występują ciężkie objawy ze strony przewodu pokarmowego?

Oporność, utrzymujące się krwawienie z odbytnicy, zapalenie jelita cienkiego i okrzężnicy powodowane białkiem pokarmowym (ang. food protein-induced enterocolitis syndrome, FPIES), enteropatia jelitowa (ang. food protein-induced enteropathy, FPIE), choroba refluksowa przełyku nieodpowiadająca na leczenie eozynoflowe zapalenie przełyku (ang. eosinophilic esophagitis, EoE) – dieta z wykorzystaniem preparatów AAF indukuje remisję u 88-96% pacjentów, powodując szybką poprawę stanu klinicznego, przy braku działań niepożądanych<sup>1</sup>.

## UNIKALNE PORTFOLIO DWÓCH PRODUKTÓW DOSTOSOWANYCH DO POTRZEB ŻYWIENIOWYCH I ROZWOJU DZIECKA

LCP	Neocate	Junior
0-12 m.ż.	Wiek	powyżej 1 r.ż.
67 kcal/100 ml	Wartość energetyczna	100 kcal/100 ml
1,8 g/100 ml	Równoważnik białka	2,8 g/100 ml
1,2 µg/100 ml	Witamina D	1,3 µg/100 ml
0,18 µg/100 ml	Witamina B <sub>12</sub>	0,25 µg/100 ml
65,6 mg/100 ml	Wapń	90,3 mg/100 ml
1,0 mg/100 ml	Żelazo	1,2 mg/100 ml
0,73 mg/100 ml	Cynk	1,1 mg/100 ml
13,8 µg/100 ml	Jod	15,0 µg/100 ml
340 mOsmol/kg H <sub>2</sub> O	Osmolalność	580 mOsmol/kg H <sub>2</sub> O

## WSKAZANIA OBJĘTE REFUNDACJĄ\*:

- ciężka alergia na białka mleka krowiego
- złożona nietolerancja białek pokarmowych



\* Obwieszczenie Ministra Zdrowia z dnia 28 sierpnia 2017 r. w sprawie wykazu refundowanych leków, środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego oraz wyrobów medycznych (Dz.U. z 2017 r. poz. 2037).

Zabranie wskazań objętych refundacją: Neocate LCP: Postępowanie dietetyczne u niemowląt do ukończenia 1. roku życia w ciężkiej alergii na białka mleka krowiego oraz złożonej nietolerancji białek pokarmowych. Neocate Junior: Postępowanie dietetyczne u dzieci w wieku powyżej 1. roku życia w ciężkiej alergii na białka mleka krowiego oraz złożonej nietolerancji białek pokarmowych.

\*\* Neocate LCP, Neocate Junior – odpłatność: Pacjenta: 3,20 zł

1) Dieta eliminacyjna w diagnostyce i leczeniu alergii na białka mleka krowiego. Dr hab. n. med. Aneta Kręgińska, Katedra i Klinika Pediatrii, Alergologii i Gastroenterologii Collegium Medicum im. Ludwika Rydygiera w Bydgoszczy, Krajowy Standard Medyczne Pediatria, Nr 6; tom 13, 2016.

2) EFSA NDA Panel (EFSA Panel on Dietetic Products, Nutrition and Allergies). 2013. Scientific Opinion on nutrient requirements and dietary intakes of infants and young children in the European Union. EFSA Journal 2013; 11(10):2406-2419. doi: 10.2733/2406.

3) Badanie serologiczne grudzień 2016 r. Neocate Junior, smak preferowany przez pracowników ochrony zdrowia i rodziców.

4) Porównanie efektywności 528 produktów odżywczych – smaki: smaki Neocate Junior za lepszy od smaku dwóch innych mieszank aminokwasowych (AA).  
 5) Badanie: 94% rodziców i niemowląt i dzieci, u których rozpoznano alergię na białka mleka krowiego, uziło smak Neocate Junior za lepszy od smaku dwóch innych mieszank aminokwasowych (AA).  
 6) Dane pochodzące z badania serologicznego (Serology Claim Study) przeprowadzonego w grudniu 2016 r. przez Healthcare Research Worldwide (HRW). HRW jest niezależną instytucją badającą opinie i zdrowie.  
 7) W badaniu, w którym wykorzystano produkt bez podania nazwy, wybrano udział 55 pracowników ochrony zdrowia z Wielkiej Brytanii, którzy w ciągu ostatnich 12 miesięcy przygotowywali lub polecali mieszanki antybiotykowe do stosowania u niemowląt z alergią na białka mleka krowiego (szczególnie, dietetyków i gastroenterologów dziecięcych).  
 8) W badaniu, w którym wykorzystano produkt bez podania nazwy, wybrano udział 36 osób – rodziców niemowląt i dzieci z Wielkiej Brytanii, u których stwierdzono alergię na białka mleka krowiego i którym w okresie ostatnich 12 miesięcy podawano mieszanki aminokwasowe lub wyroby hydrolizowane.  
 9) Mieszankę Neocate Junior (o smaku neutralnym) uznano za produkt preferowany na podstawie oceny smaku i produktów.  
 10) Produkty przygotowane zgodnie ze wskazaną procedurą zamieszczoną na etykiecie. Produkty krótkoterminowe: Neocate Junior (o smaku neutralnym) wskazany do stosowania u dzieci powyżej 1. roku życia oraz dwie inne mieszanki aminokwasowe (AA) wskazane do stosowania u niemowląt i dzieci < 1 roku życia.

4) Food et al. World Allergy Organization (WAO) Diagnosis and Rationale for Action against Cow's Milk Allergy (DRACMA) Guidelines. WAO Journal April 2012;22:1-3.

5) Koletzko et al. Diagnostic Approach and Management of Cow's Milk Protein Allergy in Infants and Children. ESPGHAN GI Committee Practical Guidelines. JPGN 2012;55:221-229.

6) Lyut et al. BSACI guideline for the management of cow's milk allergy. Clinical and Experimental Allergy in 2014; 44(5):643-72.

7) Sorensen K, et al. Longitudinal study shows improved nutrient intakes and growth with an amino acid formula for children 1-3y with cow's milk allergy and related conditions. EAACI 2017. Poster presentation.

Neocate LCP, Neocate Junior – to dietetyczne środki spożywcze specjalnego przeznaczenia medycznego, do stosowania pod nadzorem lekarza.

Neocate LCP do postępowania dietetycznego u niemowląt w alergii na białka mleka krowiego, złożonej nietolerancji białek pokarmowych oraz innych schorzeniach, w których wskazana jest dieta elementarna. Neocate Junior do postępowania dietetycznego u dzieci w wieku powyżej 1. roku życia w alergii na białka mleka krowiego, złożonej nietolerancji białek pokarmowych oraz innych schorzeniach w których wskazana jest dieta elementarna.

Materiał przeznaczony dla osób posiadających kwalifikacje z zakresu medycyny, farmacji i żywienia.

Nutrícia Polska Sp. z o.o., ul. Bobrowicka 6, 00-729 Warszawa.  
NEO/01.10/2017

nowość



NUTRICIA  
**neocate**  
Junior

**KOLEJNY KROK W TERAPII  
ALERGII NA BIAŁKA MLEKA KROWIEGO**

